

Nota Informativa
Calvià, 30 de noviembre de 2017

FINALIZA EL PROYECTO *LA MAR* QUE A LO LARGO DEL AÑO HA ESTADO EVALUANDO EL IMPACTO DE LOS FONDEOS EN LA COSTA DE CALVIÀ Y EL ESTADO DE SALUD DE LA POSIDONIA

El Ayuntamiento de Calvià, a través del IFOC con la participación del SOIB y la cofinanciación de del Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) y el Fondo Social Europeo (FSE) ha llevado a cabo, bajo el amparo de *Treballs de sostenibilitat ambiental*, el proyecto "*La Mar*". Una Bióloga y un Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos son los coautores de dicho proyecto que se ha estado gestando durante estos últimos 9 meses desde el Ajuntament de Calvià, a través del Servei de Medi Natural i Urbà.

Desde el principio se marcaron dos objetivos claros; por un lado evaluar la presión de fondeo de las embarcaciones existentes y, por otro lado, conocer el estado de salud de la *Posidonia oceanica*. Se comenzó con una medición, de Marzo a Octubre, de la embarcaciones fondeadas en: Els Ametllers, Son Maties, Portals Vells, Cala Figuera, Santa Ponça y Cala Fornells.

Fotografías: Comparativas de presión de fondeo de embarcaciones. Entre 1 (Santa Ponça 10/03/2017) y 3 (Santa Ponça 08/08/2017) y entre 2 (Portals Vells 09/03/2017) y 4 (Portals Vells 09/07/2017).

Al mismo tiempo, se realizaron inmersiones en Santa Ponça y Portals Vells que permitieron, mediante descriptores biológicos, conocer el estado de salud actual de las praderas de *Posidonia oceanica*. Dichos datos se analizaron e interpretaron ofreciendo datos relevantes.

Fotografía 5. Trabajo in situ. Medición del descriptor microcobertura

El diagnóstico concluyó un estado desfavorable-inadecuado en Santa Ponça y en el caso de Portals Vells un estado desfavorable-malo con un gran nivel de aislamiento entre las praderas así como evidencias de hábitat de mata muerta de Posidonia, es decir, desequilibrios en el litoral costero. Todo ello condujo, en base a un análisis técnico, a establecer objetivos concretos:



Santa Ponça: mantener y preservar. Se proponen áreas balizadas de fondeo libre sobre fondos de arenas no vegetadas y un campo de 24 boyas sobre Posidonia con anclaje ecológico. Con este planteamiento se reduce en más del 50 % la presión actual de embarcaciones.

Portals Vells: restaurar y preservar. Se sugiere la definición de un Área de Protección marina extendida a todo el dominio de la cala con prohibición del fondeo de cualquier índole, solicitando la continuidad ecológica y así anexionarse al LIC de Cap de Cala de Figuera.

De esta forma el proyecto ofrece, por un lado, las bases para futuras actuaciones del Govern y por otro lado, y de manera paralela a la tramitación del decreto sobre la *Posidonia oceanica* en las Islas Baleares, se presenta junto con las alegaciones oportunas al citado decreto para su preceptiva consideración. Así se cierra el ciclo de un proyecto de interés municipal y se pasa ahora el testigo a la **Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca**.

Cabe mencionar las reuniones y presentaciones mantenidas con las diferentes partes interesadas como puertos, participantes y organismos supramunicipales así como con la Junta de Gobierno de Calvià exponiendo los resultados y las conclusiones finales del proyecto "**La Mar**".

Fotografía 6: Sala de juntas, Ayuntamiento Calvià. Presentación día 24 de noviembre a entidades portuarias y de buceo, agentes interesados y participantes.

Contamos con la colaboración de entidades como el Club Náutico de Santa Ponça, ZOEa, Isurus, Palma Diving, Apnea Mallorca que nos proporcionaron el material y los recursos necesarios para las inmersiones. También colaboramos con Club Náutico Santa Ponça, Club Náutico Palma Nova, Port Portals, Port Adriano, Mar Balear y Portals Vells en programas de sensibilización y difusión. Así como la participación de profesionales que nos guiaron en la consecución del proyecto.



Nota Informativa
Calvià, 30 de novembre de 2017

FINALITZA EL PROJECTE **LA MAR** QUE AL LLARG D'ENGUANY HA ESTAT AVALUANT L'IMPACTE DELS FONDEJOS EN LA COSTA DE CALVIÀ I L'ESTAT DE SALUT DE LA POSIDÒNIA

Nota Informativa

L'Ajuntament de Calvià, a través de l'IFOC amb la participació del SOIB i el cofinançament del Servei Públic d'Ocupació Estatal (SEPE) i el Fons Social Europeu (FSE), ha dut a terme, sota l'empara de Treballs de sostenibilitat ambiental, el projecte "**La Mar**". Una Biòloga i un Enginyer de Camins, Canals i Ports són els coautors d'aquest projecte que s'ha estat gestant durant aquests últims 9 mesos des de l'Ajuntament de Calvià, a través del Servei de Medi Natural i Urbà.

Des del principi es van marcar dos objectius clars; d'una banda avaluar la pressió de fondeig de les embarcacions existents i, d'altra banda, conèixer l'estat de salut de la *Posidonia oceanica*. Es va començar amb un mesurament, de Març a Octubre, de les embarcacions fondejades en: Els Ametllers, Son Maties, Portals Vells, Cala Figuera, Santa Ponça i Cala Fornells.

Fotografies: Comparatives de pressió de fondeig entre 1 (Santa Ponça 10/03/2017) i 3 (Santa Ponça 08/08/2017), i entre 2 (Portals Vells 09/03/2017) i 4 (Portals Vells 09/07/2017).

Al mateix temps, es van realitzar immersions en Santa Ponça i Portals Vells que van permetre, mitjançant descriptors biològics, conèixer l'estat de salut actual de les prades de *Posidonia oceanica*. Aquestes dades es van analitzar i van interpretar oferint dades rellevants.

Fotografia 5. Treball in situ. Mesurament del descriptor microcobertura

El diagnòstic va concloure un estat desfavorable-inadequat a Santa Ponça i en el cas de



Portals Vells un estat desfavorable-dolent amb un gran nivell d'aïllament entre les prades així com evidències d'hàbitat de mata morta de Posidònia, és a dir, desequilibris en el litoral costaner. Tot això va conduir, sobre la base d'una anàlisi tècnica, a establir objectius concrets:

Santa Ponça: mantenir i preservar. Es proposen àrees abalisades de fondeig lliure sobre fons de sorres sense vegetació i un camp de 24 boies sobre Posidònia amb ancoratge ecològic. Amb aquest plantejament es redueix en més del 50% la pressió actual d'embarcacions.

Portals Vells: restaurar i preservar. Se suggereix la definició d'una Àrea de Protecció marina estesa a tot el domini de la cala amb prohibició del fondeig de qualsevol índole, sol·licitant la continuïtat ecològica, i així annexionar-se al LIC de Cap de Cala de Figuera.

D'aquesta forma el projecte ofereix, d'una banda, les bases per a futures actuacions del Govern i, d'altra banda, i de manera paral·lela a la tramitació del decret sobre la *Posidonia oceanica* en les Illes Balears, es presenta juntament amb les al·legacions oportunes a l'esmentat decret per a la seva preceptiva consideració. Així es tanca el cicle d'un projecte d'interès municipal i es passa ara el testimoni a la **Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca**.

Cal esmentar les reunions i presentacions mantingudes amb les diferents parts interessades com a ports, participants i organismes supramunicipals així com amb la Junta de Govern de Calvià exposant els resultats i les conclusions finals del projecte "**La Mar**".

Fotografia 6: Sala de juntes, Ajuntament Calvià. Presentació dia 24 de novembre a entitats portuàries i de busseig, agents interessats i participants.

Comptam amb la col·laboració d'entitats com el Club Nàutic de Santa Ponça, ZOEA, Isurus, PalmaDiving, Apnea Mallorca que ens van proporcionar el material i els recursos necessaris per a les immersions. També col·laborem amb Club Nàutic Santa Ponça, Club Nàutic Palma Nova, Port Portals, Port Adriano, Mar Balear i Portals Vells en programes de sensibilització i difusió. Així com la participació de professionals que ens van guiar en la consecució del projecte.